**새로운 QuickLoad™ 레일 시스템은 공작물 검사 과정에서 속도와 처리량, 정확도를 개선합니다**

Renishaw에서 폭넓은 계측 픽스쳐에 QuickLoad™ 레일 시스템을 도입했습니다. QuickLoad 레일 시스템은 좌표계 측정기에서 사용하도록 개발되었으며, 신속 분리 자석과 로케이팅 핀을 사용하여 양쪽 면 레일에 배치되는 QuickLoad 베이스 플레이스와 함께 사용할 경우 안정적인 공작물 고정 위치를 제공합니다. 레일과 플레이트의 상호 교환이 가능한 설계 방식은 기계 운전자가 공작물을 최대한 빠르게 검사하고 해제할 수 있도록 지원합니다.

QuickLoad 레일 시스템은 픽스쳐링을 간소화하고 속도를 높이고 오류가 발생하지 않도록 설계된 비전 응용 분야를 위한 QLC(QuickLoad Corner) 제품 계열을 포함한 기존 QuickLoad 제품군에 속하는 제품입니다. QuickLoad 플레이트는 알파벳-숫자 라벨을 사용하여 업계를 선도하는 M6 나사산 크기의 Renishaw 양극산화 하드 코팅 알루미늄 베이스 플레이트를 사용하며, 요청 시 M4, M8 및 ¼-20 크기도 제공합니다. 라벨이 부착된 Renishaw의 폭넓은 모듈식 구성품과 FixtureBuilder 소프트웨어를 함께 사용할 경우, 알파벳-숫자 플레이트를 사용하여 항상 동일한 방식으로 공작물을 셋업할 수 있습니다. QuickLoad 레일 시스템은 빠르고 쉽고 반복 가능한 방법을 제공하므로, 사용자는 여러 플레이트에 검사용 공작물을 셋업하고 레일에 효율적으로 로드하여 처리량을 극대화할 수 있습니다.

QuickLoad 레일 시스템에 대한 자세한 사항은www.renishaw.co.kr/quickloadrail을 참조하십시오